Manual de instalación del soporte de la cámara TruVision 360°

P/N 1072843A-ES • REV. 1.0 • ISS 25SEP14

Copyright

© 2014 United Technologies Corporation.

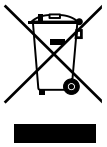
Interlogix forma parte de UTC Building & Industrial Systems, una unidad de United Technologies Corporation. Reservados todos los derechos.

Marcas comerciales y patentes

Los nombres de marcas utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de los fabricantes o proveedores de los respectivos productos.

Certificación

N4131



2002/96/EC (directiva WEEE): los productos marcados con este signo disponen de una batería que no puede desecharse como residuo municipal no clasificado en lo que respecta al ámbito de la Unión Europea. Para llevar a cabo un proceso de reciclaje correcto, devuelva este producto a su distribuidor local en el caso de que vaya a adquirir un equipo nuevo equivalente, o bien deséchelo en un punto de recogida señalizado. Para obtener más información, vaya a: www.recyclethis.info.

Información de contacto

Para obtener información de contacto, consulte www.utcfireandsecurity.com o www.utcfireandsecurity.eu

Índice

Introducción 1

Descripción del soporte 2
Caja posterior redonda de la cámara TruVision 360° (TVF-BBM) 2
Caja posterior con cuña de la cámara TruVision 360° (TVF-WBM) 2
Base para la cámara TruVision 360° (TVF-CBM) 3
Soporte de cuello de cisne minidomo TruVision (TVD-SNB) 3
Soporte para montaje suspendido minidomo TruVision (TVD-PPB) 3

Instalación de la cámara 360° 4
Para montar la cámara 360° en una caja posterior redonda 4
Para montar la cámara 360° en una caja posterior redonda con cuña 5
Para montar la cámara 360° en un soporte de cuello de cisne 7
Para montar la cámara 360 en un soporte de montaje suspendido 8

Especificaciones 10

Información sobre la tubería roscada 10

Introducción

Estas son las instrucciones de instalación de los soportes para las cámaras TruVision 360°.

Modelos

Referencia	Descripción
TVF-BBM	Caja posterior redonda de la cámara TruVision 360°, con conducto de salida de cables, compatible con caja de conexiones eléctricas, metálica, interior y exterior
TVF-WBM	Caja posterior redonda con cuña de la cámara TruVision 360°, con conducto de salida de cables, compatible con caja de conexiones eléctricas, metálica, interior y exterior
TVF-CBM	Base para la cámara TruVision 360° (usar con TVD-PPB para montaje suspendido o TVD-SNB para montaje en pared)
TVD-SNB	Soporte de cuello de cisne para minidomo TruVision
TVD-PPB	Soporte de montaje suspendido para minidomo TruVision

Contenido del paquete

El paquete contiene los siguientes elementos:

- Soporte
- Accesorios para la instalación
- Tornillos

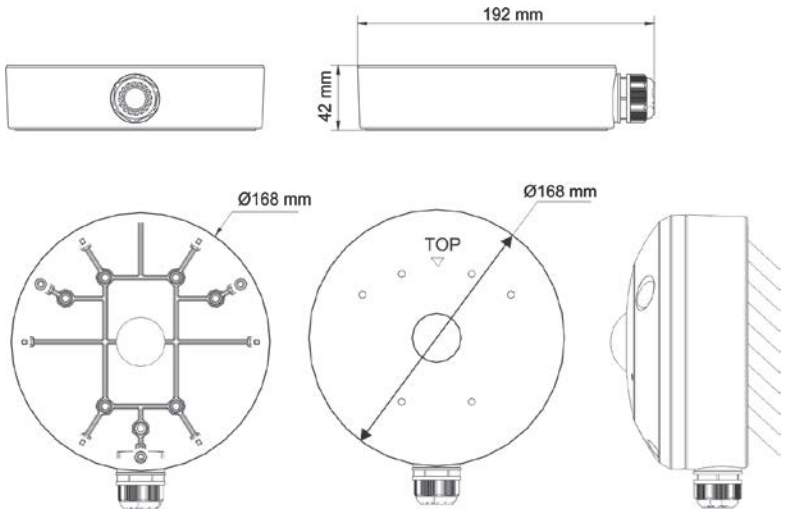
Desembalaje

Compruebe el contenido del paquete para asegurarse de que están todas las piezas y que se encuentran en buen estado.

Nota: por razones de seguridad, la superficie de montaje debe poder soportar tres veces el peso combinado del soporte y de la cámara.

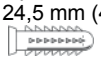
Descripción del soporte

Caja posterior redonda de la cámara TruVision 360° (TVF-BBM)



Vista interior | Vista exterior | Vista lateral

Taco para tornillo
Φ7,5 x 24,5 mm (4 uds.)

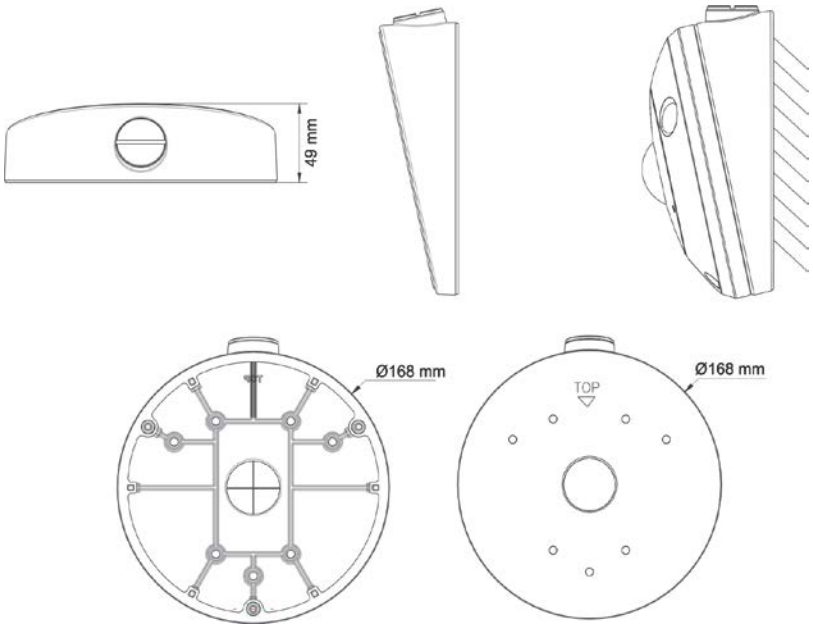


Tornillo A
Φ4 x 25 mm (4 uds.)

Tornillo B
Φ4 x 10 mm (3 uds.)

Tapón

Caja posterior con cuña de la cámara TruVision 360° (TVF-WBM)



Vista interior | Vista exterior

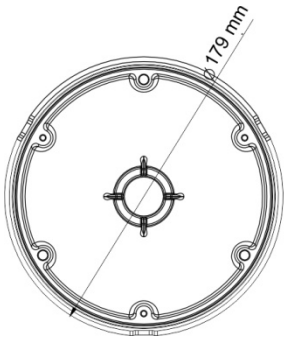
Taco para tornillo
Φ7,5 x 24,5 mm (4 uds.)

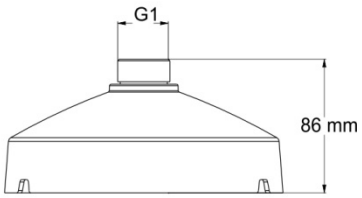
Tornillo A
Φ4 x 25 mm (4 uds.)

Tornillo B
Φ4 x 10 mm (3 uds.)

Racor para tubo

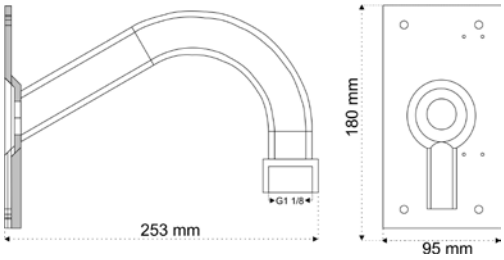
Base para la cámara TruVision 360° (TVF-CBM)

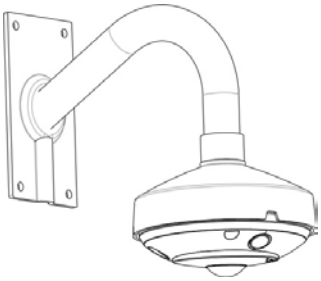




Tornillo B
Φ4 x 10 mm (3 uds.)

Soporte de cuello de cisne minidomo TruVision (TVD-SNB)

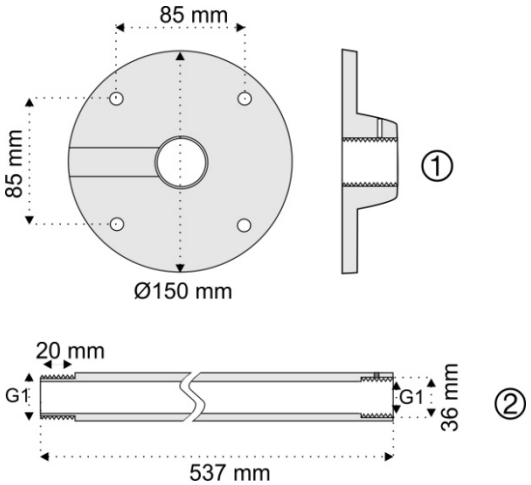


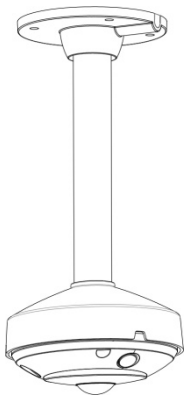


Tornillo de expansión
Ø 10 mm (5 uds.)

Tornillo de bloqueo
Ø 4 mm (2 uds.)

Soporte para montaje suspendido minidomo TruVision (TVD-PPB)





Tornillo de expansión
Ø 10 mm (5 uds.)

Tornillo de bloqueo
Ø 4 mm (5 uds.)

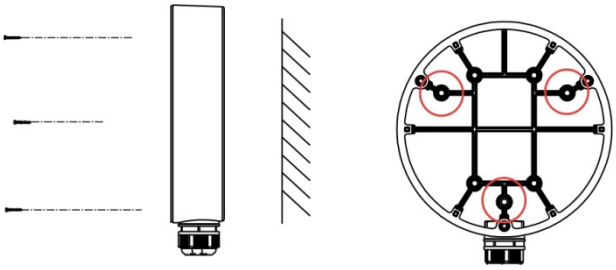
1. Placa de montaje
2. Tubo

Instalación de la cámara 360°

Para montar la cámara 360° en una caja posterior redonda

1. Mediante los tres tornillos A y el taco para fijar el tornillo, fije la caja posterior a la pared.

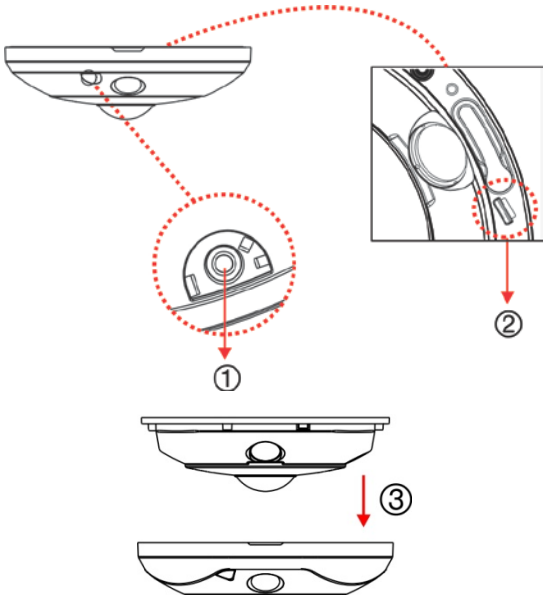
   Nota: los otros cuatro orificios para tornillos son para la caja eléctrica con salida doble.



2. Retire la tapa de la cámara.

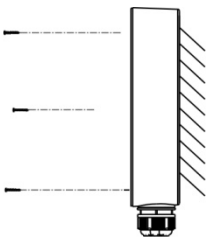
   Abra la pequeña solapa de la tapa de la cámara. Con la llave hexagonal suministrada, desatornille el tornillo de cabeza hexagonal (1).

   Con un destornillador plano, afloje los dos ganchos de la base de la cámara (2) para soltar la tapa (3).



3. Conecte los cables a la cámara.

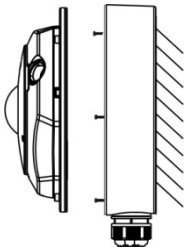
4. Atornille parcialmente los tres tornillos B a la caja posterior.



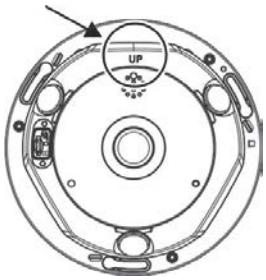
5. Fije la cámara a la caja trasera.

   Alinee los orificios de la base de la cámara con tres tornillos de la caja posterior y gire la cámara para bloquearla en su posición de la caja trasera.

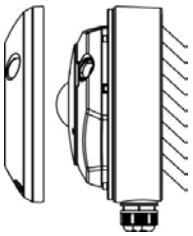
   Apriete los tres tornillos B para fijar de forma segura la cámara a la caja posterior.



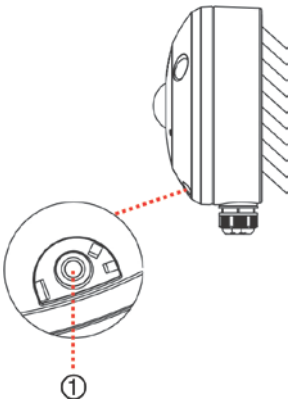
Importante: al montar la cámara en la caja posterior, asegúrese de que la referencia ‘UP’ de la base de la cámara está apuntando hacia arriba.



6. Vuelva a fijar la tapa de la cámara.



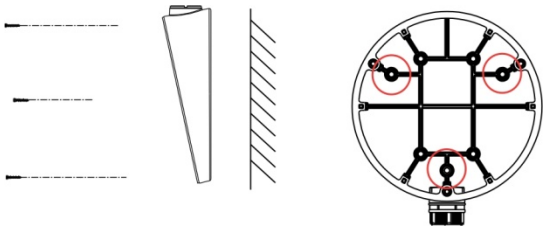
7. Apriete el tornillo en la tapa de la cámara para volver a fijar de forma segura la tapa a la cámara.



Para montar la cámara 360° en una caja posterior redonda con cuña

1. Mediante los tres tornillos A y el taco de anclaje, fije la caja posterior con cuña a la pared.

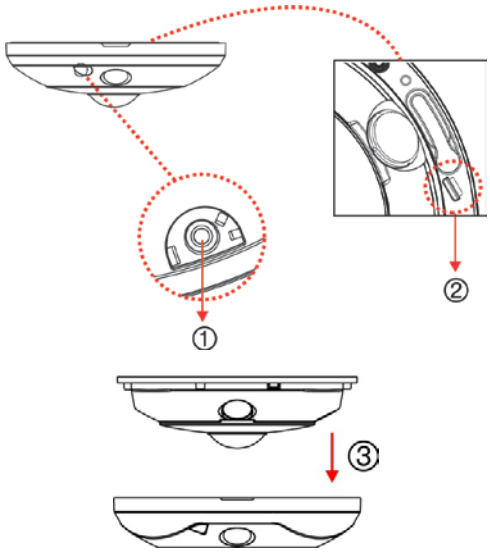
   Nota: los otros cuatro orificios para tornillos son para la caja eléctrica con salida doble.



2. Retire la tapa de la cámara.

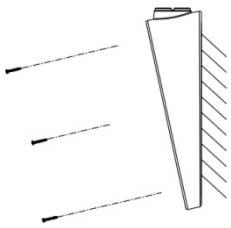
   Abra la pequeña solapa de la tapa de la cámara. Con la llave hexagonal suministrada, desatornille el tornillo de cabeza hexagonal (1).

   Con un destornillador plano, afloje los dos ganchos de la base de la cámara (2) para soltar la tapa (3).



3. Conecte los cables a la cámara.

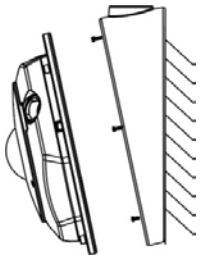
4. Atornille parcialmente los tres tornillos B a la caja posterior con cuña.



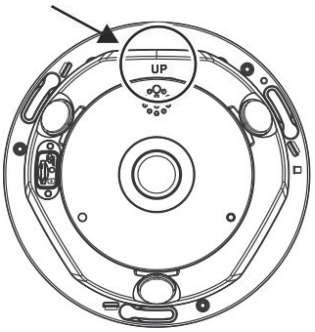
5. Fije la cámara a la caja posterior con cuña.

   Alinee los orificios de la base de la cámara con los tres tornillos de la caja posterior con cuña y gire la cámara para bloquearla en la posición de la caja trasera.

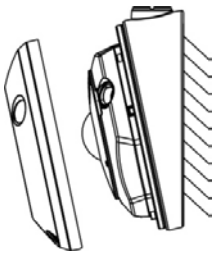
   Apriete los tres tornillos B para fijar de forma segura la cámara a la caja psoterior con cuña.



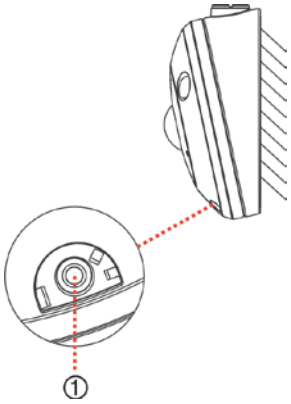
   Importante: al montar la cámara en la caja posterior con cuña, asegúrese de que la referencia ‘UP’ de la base de la cámara está apuntando hacia arriba.



6. Vuelva a fijar la tapa de la cámara.

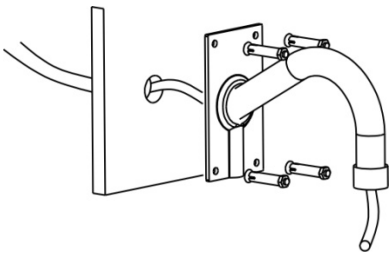


7. Apriete el tornillo en la tapa de la cámara para volver a fijar de forma segura la tapa a la cámara.

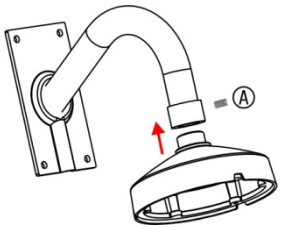


Para montar la cámara 360° en un soporte de cuello de cisne

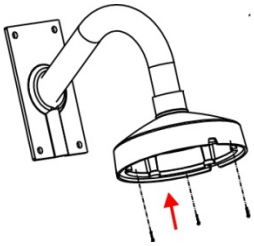
1. Tire de los cables de la cámara a través del tubo del soporte TVD-SNB y a continuación, fije el soporte de cuello de cisne a la pared con los tornillos de expansión (A) suministrados.



2. Atornille la base en el soporte de cuello de cisne y ajústela con el tornillo de bloqueo, como se muestra en la imagen (A).



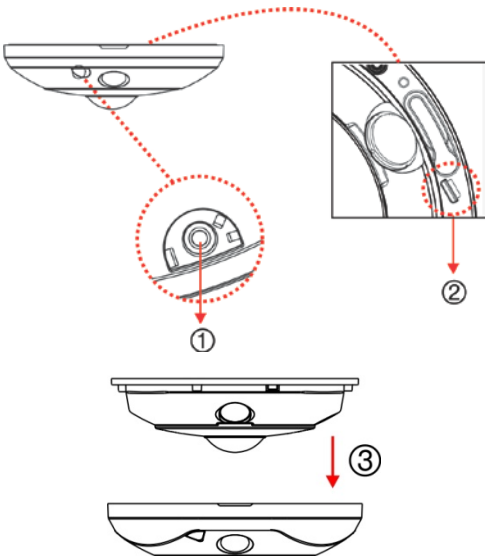
3. Atornille los tres tornillos B en la base.



4. Retire la tapa de la cámara.

   Abra la pequeña solapa de la tapa de la cámara. Con la llave hexagonal suministrada, desatornille el tornillo de cabeza hexagonal (1).

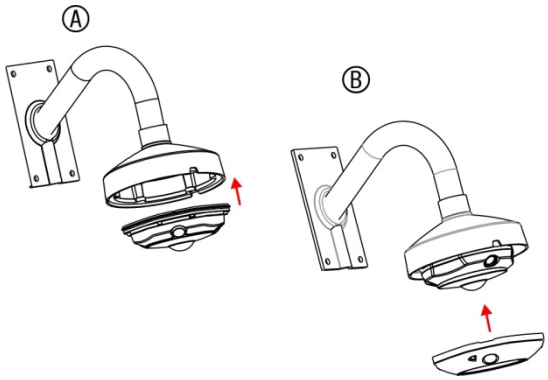
   Con un destornillador plano, afloje los dos ganchos de la base de la cámara (2) para soltar la tapa (3).



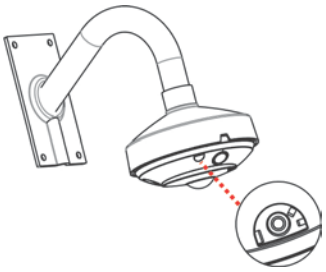
5. Conecte los cables a la cámara.

6. Fije la cámara a la base (A).

7. Vuelva a colocar la tapa en la cámara (B).

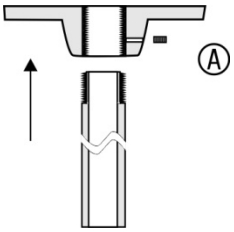


8. Apriete el tornillo en la tapa de la cámara para volver a fijar de forma segura la tapa a la cámara.

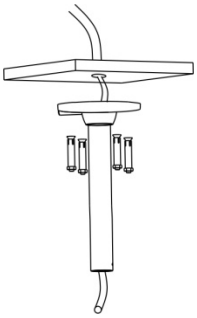


Para montar la cámara 360 en un soporte de montaje suspendido

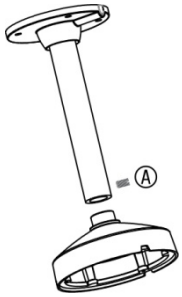
1. Atornille la placa de montaje en el tubo y ajústela con el tornillo de bloqueo (A).



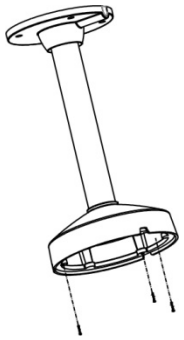
2. Tire de los cables de la cámara a través del tubo del soporte y a continuación, fije el soporte al techo con los tornillos de expansión.



3. Atornille la base al tubo y ajústela con el tornillo de bloqueo (A).



4. Atornille parcialmente los tres tornillos B al soporte suspendido.

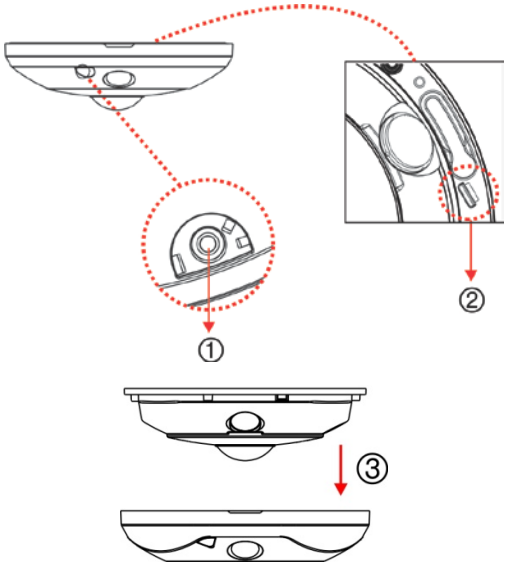


5. Conecte los cables a la cámara.

6. Retire la tapa de la cámara.

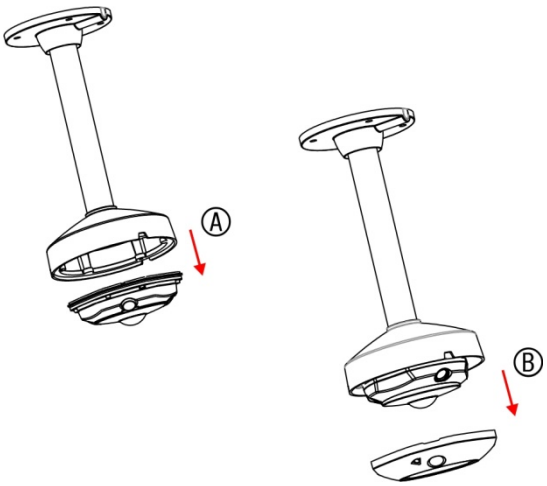
   Abra la pequeña solapa de la tapa de la cámara. Con la llave hexagonal suministrada, desatornille el tornillo de cabeza hexagonal (1).

   Con un destornillador plano, apriete los dos ganchos de la base de la cámara (2) para soltar la tapa (3).

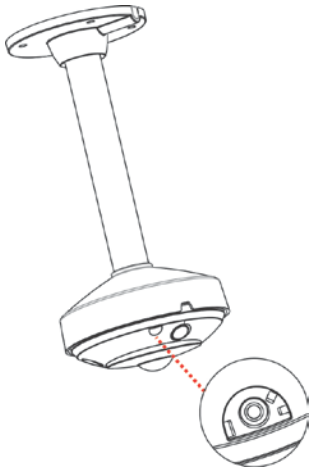


7. Fije la cámara a la base (A).

8. Vuelva a colocar la tapa en la cámara (B).



9. Apriete el tornillo en la tapa de la cámara para volver a fijar de forma segura la tapa a la cámara.



Especificaciones

Referencia	Dimensiones	Peso
TVD-SNB	253 × 95 × 180 mm	490 g
TVD-PPB	Ø 150 × 537 mm	1169 g
TVF-BBM	Ø 168 × 42 mm	337,5 g
TVF-WBM	Ø 168 × 49 mm	304,5 g
TVF-CBM	Ø 179 × 86 mm	542 g

Información sobre la tubería roscada

Tamaño de la tubería roscada	Roscas/ pulgadas	Paso (mm)	Diámetro de la rosca principal		Tubería correspondiente				Tamaño de los agujeros (mm)
			(mm)	(pulgadas)	DN	OD (mm)	OD (pulgadas)	Grosor (mm)	BSP. F (G)
G 1	11	2,309	33,249	1,309	25	33,7	1,33	3,2	30,75